

### Agritech Israel 2018

2018年以色列国际农业展览会

Tuesday, May 8, 2018

2018年5月8日星期二

7:30-17:00	<p><b>Registration</b> 登记</p> <p><b><u>Opening Ceremony</u></b> <b>开幕式</b></p> <p><b>Moderator &amp; Chairperson: Dr. Uri Yermiyahu</b>, President, Agritech Conference 主持人: Uri Yermiyahu博士, 农业展览主席</p> <p><b>Mr. Uri Ariel</b>, Israeli Minister of Agriculture and Rural development Uri Ariel先生, 以色列农业农村发展部部长</p> <p><b>Mr. Ofir Libstein</b>, Agritech Israel Chairman Ofir Libstein先生, 以色列国际农业展览会主席</p> <p><b>Mr. Adiv Baruch</b>, Chairman, Israel Export Institute Adiv Baruch先生, 以色列出口协会主席</p> <p><b>Prof. Eli Feinerman</b>, CEO, ARO Volcani Center Eli Feinerman教授, 以色列农业研究中心CEO</p> <p><b>Mr. Aharon Aharon</b>, CEO, Israel Innovation Authority Aharon Aharon先生, 以色列创新局CEO</p>
9:00-09:30	<p><b><u>Public Policy</u></b> <b>公共政策</b></p> <p><b>Moderator &amp; Chairperson: Dr. Uri Yermiyahu</b>, President, Agritech Conference 主持人: Uri Yermiyahu博士, 农业展览主席</p>
9:30-09:45	<p><b>Ms. Monique Barbut</b>, Head of UNCCD (United Nations Convention to Combat Desertification) Monique Barbut女士, 联合国防治荒漠化公约 (UNCCD) 主席</p>
9:45-10:00	<p><b>Dr. Guillaume Gruere</b>, Senior Policy Analyst, Trade and Agriculture Directorate, OECD Guillaume Gruere博士, 经济合作与发展组织 (OECD) 贸易和农业理事会高级政策分析师</p>
10:00-10:15	<p><b>Coffee Break</b> 休息时间</p>
10:15-11:15	<p><b>Special Event:</b> 专题会议: <b>Marking 60 Years of MASHAV – Israel's Agency for International Development</b></p>

	<p><b>Cooperation, Ministry of Foreign Affairs</b></p> <p>以色列外交部国际合作中心-成立60周年纪念</p> <p><b><u>Agriculture and Food policies in arid and semi-arid countries</u></b></p> <p>干旱与半干旱国家的农业与食品政策</p> <p><b>Moderator: Ambassador Gil Haskel</b>, Head of MASHAV, MFA</p> <p>主持人: Gil Haskel大使, 外交部国际合作中心主席</p> <p><b>Ministerial Round Table - Challenges and solutions in agricultural and food policies in arid and semi-arid areas</b></p> <p>部长级圆桌会议-干旱与半干旱地区农业与食品政策遇到的挑战以及采取的解决方案</p>	
11:15-12:00	<p><b>Special Event:</b></p> <p>专题会议:</p> <p><b>Marking 60 Years of MASHAV – Israel's Agency for International Development Cooperation, Ministry of Foreign Affairs</b></p> <p>以色列外交部国际合作中心-成立60周年纪念</p> <p><b><u>Family Farming combating the desert</u></b></p> <p>家庭防治荒漠化耕种</p> <p><b>Moderator: Mr. Yuval Fuchs</b>, Deputy Head of MASHAV, MFA</p> <p>主持人: Yuval Fuchs先生, 外交部国际合作中心副主席</p>	
12:00-13:00	<p><b>Lunch Break</b></p> <p>午餐时间</p>	
13:00-14:00	<p><b><u>Family &amp; Small Holders Farming</u></b></p> <p>家庭与小农户种植</p> <p>Hall A2</p> <p>A2大厅</p>	<p><b><u>Agro Business and Project Financing</u></b></p> <p>农业经营与项目融资</p> <p>Hall A3</p> <p>A3大厅</p>
	<p><b>Moderator: Ms. Rutie Frum Aricha</b>, Israel Ministry of Agriculture and Rural Development</p> <p>主持人: Rutie Frum Aricha女士, 以色列农业与农村发展部</p>	<p><b>Moderator: Mr. Ami Lustig</b>, Public management Chairman of Agro division at the Israel Export Institute</p> <p>主持人: Ami Lustig先生, 以色列进口协会农业部门公共管理主席</p>
13:00-13:15	<p><b>Dr. Shoshan Haran</b>, Founder &amp; General Manager, Fair Planet - "Fair Planet – Bridging the Seed Gap"</p> <p>Shoshan Haran博士, 美丽星球的创始人兼总经理- “美丽星球-架起连接种子的桥梁”</p>	<p>13:00-13:15</p> <p><b>Mr. Mario Bruni</b>, Director, Head of International Network, SACE S.p.A. Italy- <b>Agricultural Project Financing</b></p> <p>Mario Bruni先生, SACE S.P.A., 国际网络负责人、董事</p> <p>意大利-农业项目融资</p>
13:15-13:30	<p><b>Ms. Tammy Erann Soussan</b>, Head of the French Division in MATC,</p>	<p>13:15-</p> <p><b>Mr. Arnaud Cachard</b>, Head of International- Export Finance- Real</p>

	MASHAV - Technical Innovation for Poverty Alleviation: The TIPA Model for empowering Smallholder Farmers in Africa  Tammy Erann Soussan女士, 以色列外交部国际合作中心法国中心负责人 - 减贫技术创新: 赋能非洲小农户的TIPA模型	13:30	Assets Landing, Credit Suisse, Switzerland  Arnaud Cachard先生, 瑞士信贷国际-出口金融-不动产着陆负责人
13:30-13:45	Ms. Nitzan Solan, Co-founder & CEO, Living Box LTD.  Nitzan Solan女士, Living Box LTD 联合创始人兼CEO	13:30-13:45	Mr. Mohammad Rehan Rashid, World Bank regional commissioner for East Asia - World Bank Projects  Mohammad Rehan Rashid先生, 东亚世界银行区域专员-世界银行项目
13:45-14:00	Dr. Ram Fishman, Mana Center for Food Security, Tel Aviv University - Understanding barriers to technology adoption by smallholders  Ram Fishman博士, 以色列特拉维夫大学食品安全马纳中心 (Mana Center) - 了解小农户采用技术过程中遇到的障碍	13:45-14:00	Prof. Eugene Kandel, CEO, Start Up Nation Central - Overview on Israeli innovative and entrepreneurial ecosystem in Agriculture  Eugene Kandel教授, Start Up Nation Central的CEO-以色列农业创新与创业生态体系概览
14:00-15:15	<u>Projects- the Global Experience</u> <u>项目-全球体验</u> Hall A2 A2大厅		<u>Water and Irrigation (Operations, Conveyance, Economics)</u> <u>水资源与灌溉技术 (运营、运输、经济学)</u> Hall A3 A3大厅
	Moderator: Zvi Herman, LR Group 主持人: Zvi Herman, LR 集团		Moderator: Prof. Uri Shani/ Dr. Anat Levingart 主持人: Uri Shani教授/Anat Levingart博士
14:00-14:15	Prof. Dr. Bekir Erol AK, Faculty of Agriculture, Department of Horticulture, Turkey - "The impact of Ataturk Dam on Horticultural and Field Crops at Southeast Anatolian region"  Bekir Erol Ak博士 (教授), 土耳其园艺部农学系 - 东南安那托利亚区阿塔土尔克大坝对园艺和农田作物的影响	14:00-14:15	Mr. Giora Shacham, CEO and Chairman, Israel Water Authority - Public policy in national water management  Giora Shacham先生, 以色列水务局CEO兼主席 - 国家水务管理公共政策

	<p><b>Mr. Arnon Rosenbaum</b>, VP Projects &amp; Business Development, Netafim - <b>Bridging the Water Gap with Micro-Irrigation Technology. Ramthal Lift Irrigation Project - Case study of the world's largest drip irrigation project</b></p> <p><b>Arnon Rosenbaum</b>先生，耐特菲姆公司项目与商业开发副总裁 - 利用微灌溉技术假期连接水源的桥梁<b>Ramthal</b>抽水灌溉项目-世界最大滴水灌溉项目案例研究</p>		
14:15-14:30		下午 2:15- 下午 2:30	<p><b>Dr. Noam Perlmutter</b>, CEO,ROTEC (Reverse Osmosis Technologies) - <b>Innovations in desalination industry</b></p> <p><b>Noam Perlmutter</b>博士，ROTEC (反渗透技术) CEO - 脱盐产业创新</p>
14:30-14:45	<p><b>Dr. Patricia Imas</b>, Chief Agronomist, Fertilizers Ltd. - Potash for Life - <b>A large scale project for last-mile knowledge delivery to farmers on balanced use of fertilizers in India</b></p> <p><b>Patricia Imas</b>博士，Fertilizers Ltd., 首席农学家- Potash for Life - 印度面向平衡利用废料农民的最后一公里知识传递大型项目</p>	14:30- 14:45	<p><b>Mr. Zafrir Sofer</b>, CEO, Palgey Maim - <b>Effluents- from burden to resource of irrigation</b></p> <p><b>Zafrir Sofer</b>先生，Palgey Maim CEO - 废水 - 从环境负担向灌溉来源的转型</p>
14: 45- 15:00	<p><b>Q&amp;A</b> 问答环节</p>	14:45- 15:00	<p><b>Dr. Shabtai Cohen</b>, Senior Researcher, ARO Volcani Center - <b>Crop water requirements and irrigation under screens and plastic without climate control</b></p> <p><b>Shabtai Cohen</b>博士，以色列农业研究中心高级研究员 - 不受气候影响的大棚作物水分要求与灌溉</p>
		15:00- 15:15	<p><b>Prof. Naftali Lazarovitz</b>, Ben Gurion University in the Negev - <b>"Drip fertigation for staple food crops: can we do it?"</b></p> <p><b>Naftali Lazarovitz</b>教授，内盖夫本古里安大学 - “主要粮食作物灌溉施肥：我们能做到吗？”</p>
15:15-15:30	<p><b>Coffee Break</b> 休息时间</p>		
15:30-17:00	<p><b>Innovation Authority Panel &amp; Presentations to Start-Up Companies</b> 创新局专业小组与初创企业演示</p>		

## Agritech Israel 2018

2018年以色列国际农业展览会

Wednesday, May 9, 2018

2018年5月9日星期三

08:00-16:00	<b>Registration</b> 登记		
	<b>Water and Irrigation (Qualities)</b> <u>灌溉 (质量)</u> Hall A2 A2大厅	<b>Regional Cooperation</b> <u>区域合作</u> Hall A3 A3大厅	
	<b>Moderator &amp; Chairperson: Dr. Uri Yermiyahu</b> , President, Agritech Conference  主持人: Uri Yermiyahu博士, 农业展览会主席		<b>Moderator: TBA</b>  主持人: 待通知
08:30-09:30			
08:30-08:45	<b>Dr. Jose Enrique Fernandez Luque</b> , Senior Researcher, Institute of Natural Resources and Agobiology, CSIC Seville – "How far are we from effective irrigation scheduling?"  <b>Jose Enrique Fernandez Luque</b> 博士, 中国船舶重工集团公司塞利维亚分部自然资源和农业生物协会 - “有效灌溉制度的前景”	08:30-08:45	<b>Dr. Arnon Dag</b> , Researcher, ARO Volcani Center - Mid East Regional Cooperation on development of Olive agriculture and industry  Arnon Dag博士, 以色列农业研究中心研究员 - 有关橄榄农业和产业开发的中东区域合作
08:45-09:00	<b>Dr. Shmuel Assouline</b> , Senior Researcher, ARO Volcani Center - Long-term irrigation with treated wastewater: Effects on soil properties and growth conditions  <b>Shmuel Assouline</b> 博士, 以色列农业研究中心高级研究员 - 长期利用经处理过的废水进行灌溉: 对土壤性质及生长条件的影响	08:45-09:00 09:00-09:15 09:15-09:30	<b>Dr. Gal Yaacobi</b> , Bio-Bee - Fruit flies management using biological control at a regional scale  Gal Yaacobi博士, 生物蜜蜂-区域性果蝇管理与生物防治  CINADCO - Regional cooperation of 4 partners : Israel-Palestinian Authority-Jordan-Japan  国际农业发展合作中心 - 四大合作伙伴的区域合作: 以色列-巴基斯坦当局-约旦-日本  <b>Q&amp;A</b> 问答环节

09:00-09:15	<b>Dr. Alon Ben-Gal</b> , Senior Researcher, ARO Volcani Center - <b>Salt of the earth? The potential and challenges of irrigation with non-conventional water sources</b>  <b>Alon Ben-Gal</b> 博士，以色列农业研究中心高级研究员-社会中坚？非传统水资源灌溉的潜力与挑战			
09:15-09:30	<b>Q&amp;A</b> 问答环节			
<b>09:30-09:45</b>	<b>Coffee Break</b> 休息时间			
<b>09:45-12:00</b>	<b>Africa</b> 非洲 Hall A2 A2大厅	<b>Soil</b> 土壤 Hall A3 A3大厅		
	<b>Moderator: Mr. Itzik Ben-David</b> , Senior Deputy Director General - Foreign Trade, ISRAEL Ministry of Agriculture and Rural Development  主持人：Itzik Ben-David，以色列农业与农村开发部对外贸易处高级副处长			<b>Moderator, Dr. Dror Mintz</b> , Manager, Soil and Water institute, ARO Volcani Center  主持人：Dror Mintz博士，以色列农业研究中心土壤与水分协会经理
09:45-10:00	<b>Ambassador Gideon Behar</b> , Head of Bureau Africa Division, Israel Ministry of Foreign Affairs - <b>Africa: The implications of climate change, desertification and population growth</b>  <b>Gideon Behar</b> 大使，以色列外交部非洲分部部长-非洲：气候变化、沙漠化和人口增长的影响	09:45-10:00		<b>Mr. Frank DiBello</b> , CEO and President of Space Florida Corporation - <b>The Interface between outer Space, Soil, Agriculture and Water</b>  <b>Frank DiBello</b> 先生，Space Florida Corporation CEO及总裁-太空、土壤、农业和水分间的交接
10:00-10:15	<b>Mr. Hillel Magen</b> , VP Agronomy, ICL Fertilizers Ltd. and Director, IPI  - <b>Delivering fertilization knowledge through a large scale reach out project to potato and tomato farmers in Kenya</b>  <b>Hillel Magen</b> 先生，ICL Fertilizers Ltd.农学副总裁以及IPI主管 -通过大型延伸项目向肯尼亚的土豆与农民种植户传播施肥知识	10:00-10:15		<b>Dr. Rami Zaidenberg</b> , ARO Volcani Center - <b>Soil Erosion</b>  <b>Rami Zaidenberg</b> 先生，以色列农业研究中心-土壤侵蚀
10:15-10:30	<b>Prof. Itamar Glazer</b> , Researcher, ARO	10:15-		<b>Dr. Gil Eshel</b> , ARO Volcani

	<b>Volcani Center - Strategies and approaches for the support of African agricultural development</b> <b>Itamar Glazer教授</b> , 以色列农业研究中心研究员-非洲农业开发的支持战略与方法		10:30	<b>Center - Desert Soil Fertility and Conservation</b> <b>Gil Eshel博士</b> , 以色列农业研究中心-沙漠土壤肥力与保持
10:30-11:30	<b>Panel: Planning, Financing and Implementing Green Revolution in Africa</b> <b>专业小组: 非洲绿色革命规划、融资与实施</b> <b>Mr. Ran Maidan</b> , CEO, Netafim Ran Maidan先生, 耐特菲姆公司CEO		10:30-10:45	<b>Dr. Guy Levi</b> , ARO Volcani Center - <b>Soil salinity and destruction resulting from low-quality water</b> <b>Guy Levi博士</b> , 以色列农业研究中心 - 劣质水造成的土壤盐化与破坏
11:30-12:00	<b>Q&amp;A</b> <b>问答环节</b>		10:45-11:00	<b>Dr. Eli Zaady</b> , ARO Volcani Center - <b>Ecological stabilization of movable sand dunes at the edge of agricultural fields</b> <b>Eli Zaady博士</b> , 以色列农业研究中心 - 农田边缘移动沙丘的生态稳定性
12:00-13:00			11:00-11:20	<b>Q&amp;A</b> <b>问答环节</b>
	<b>Lunch Break</b> <b>午餐时间</b>			
13:00-14:30	<u><b>Smart Agriculture</b></u> <u><b>智能农业</b></u> <b>Hall A2</b> <b>A2大厅</b>		<u><b>Crops</b></u> <u><b>农作物</b></u> <b>Hall A3</b> <b>A3大厅</b>	
	<b>Moderator: Dr. Victor Elchanati</b> , Manager, Agriculture Engineering Institute, ARO Volcani Center <b>主持人: Victor Elchanati博士</b> , 以色列农业研究中心农业工程协会经理			<b>Moderator: Prof. Sheenan Harpaz</b> , Researcher, ARO Volcani Center <b>主持人: Sheenan Harpaz教授</b> , 以色列农业研究中心研究员
13:00-13:15	<b>Dr. George Vellidis</b> , Professor, Director of Academic Programs, Crop and Soil Sciences Department, Tifton Campus, University of Georgia - <b>“SmartIrrigation – the Pathway to Sustainable Intensification”</b> <b>George Vellidis博士</b> , 美国乔治亚大学弗顿学院作物与土壤科学系学术项目		13:00-13:15	<b>Prof. Yosef Mizrahi</b> , Ben-Gurion University of the Negev <b>Yosef Mizrahi教授</b> , 内盖夫本古里安大学 <b>- Cacti as possible future multipurpose desert crops</b>

	负责人- “智能灌溉 - 可持续型集约发展之路”			- 未来潜在的多用途沙漠作物仙人掌
13:15-13:30	<p><b>Mr. Izhar Gilad</b>, Head of Commercial &amp; Business Development, Digital Farming, Netafim - <b>From Depending on Rain Clouds to Harvesting the Power of the Digital Cloud</b></p> <p><b>Izhar Gilad</b>先生, 耐特菲姆公司数字种植部商业与业务开发负责人 - 从依赖雨云到利用数字云力量实现农业丰收</p>	13:15-13:30		<p><b>Dr. Yuval Cohen</b>, ARO Volcani Center - <b>Date palm cultivation in Israel: Challenges and research achievements</b></p> <p><b>Yuval Cohen</b>博士, 以色列农业研究中心研究员 - 以色列椰枣树种植: 挑战与研究成果</p>
13:30-13:45	<p><b>Prof. Arnon Karnieli</b>, Ben-Gurion University of the Negev - <b>Selected applications of the VENuS satellite for precision agriculture</b></p> <p><b>Arnon Karnieli</b>教授, 内盖夫本古里安大学 - 经过选择的精准农业微型卫星应用</p>	13:30-13:45		<p><b>Dr. David J. Bonfil</b>, ARO Volcani Center - Israel, natural field lab - <b>Wheat and climate change</b></p> <p><b>David J. Bonfil</b>博士, 以色列农业研究中心 - 以色列自然场地实验室 - 小麦与气候变化</p>
13:45-14:00	<p><b>Prof. Avital Becher</b>, Head of industrial, growing and environmental engineering, ARO, Volcani Center - <b>Robotics for precision agriculture tasks in protected crops</b></p> <p><b>Avital Becher</b>教授, 以色列农业研究中心工业、种植与环境工程负责人- 针对受保护作物精准农业应用的机器人技术</p>	13:45-14:00		<p><b>Dr. Zvi Peleg</b>, The Hebrew University - <b>Variety Cultivation and adjustment to desert conditions</b></p> <p><b>Zvi Peleg</b>博士, 希伯来大学-多样化栽培与沙漠条件的调整</p>
14:00-14:15	<p><b>Prof. Ilan Halachmi</b>, Research Scientist, Head of the ARO lab, ARO, Volcani Center - <b>Adapting sensor-based precision livestock farming (PLF) to climate changes and semiarid agriculture</b></p> <p><b>Ilan Halachmi</b>教授, 以色列农业研究中心农业研究实验室负责人-使基于传感器的精准畜牧业 (PLF) 适应气候变化和半干旱农业</p>	14:00-14:15		<p><b>Mr. Gabi Wolkinson</b>, CEO, Sea Dream, Microdel group - <b>Fish growth in the Desert</b></p> <p><b>Gabi Wolkinson</b>先生, Microdel集团海之梦CEO-沙漠地区鱼类繁殖</p>
14:15-14:30	Q&A 问答环节	14:15-14:30		Q&A 问答环节
14:30-15:45	<p><b>Protected cultivation and plant protection</b> <b>设施栽培与作物保护</b> <b>Hall A2</b> <b>A2大厅</b></p>			<p><b>Combating Desertification by Sustainable Agriculture</b> <b>可持续农业应对荒漠化</b> <b>Hall A3</b> <b>A3大厅</b></p>

	<b>Moderator: Dr. Arnon Dag,</b> Researcher, ARO Volcani Center  主持人: Arnon Dag博士, 以色列农业 研究中心研究员		<b>Moderator: Mr. David Brand,</b> JNF  主持人: David Brand先生, JNF
14:30-14:45	<b>Dr. Hagai Yasuor</b> , Researcher, ARO, Volcani Center - Heat Stress in <b>Protective Vegetable Crops,</b> <b>Mechanisms and Agronomical</b> <b>Challenges</b>  <b>Hagai Yasuor</b> 博士, 以色列农业研究 中心研究员 - 蔬菜作物防护中的热应 力、机制与农艺学挑战	14:30- 14:45	<b>Prof. Marcelo Sternberg</b> , Tel Aviv University - "Effects of climate change on grazing management: knows and unknowns in time of uncertainty"  <b>Marcelo Sternberg</b> 教授, 以色列 特拉维夫大学 - “气候变化对放 牧管理的影响: 不明朗时期的已 知与未知”
14:45-15:00	<b>Ms. Alona Ron-Snir</b> , CEO, DryGair Energies - Innovative solution for <b>controlling humidity within the</b> <b>growing facilities/ greenhouse</b>  <b>Alona Ron-Snir</b> 女士, DryGair Energies CEO - 控制增长的设施/温室 内湿度的创新解决方案	14:45- 15:00	<b>Dr. Rakefet David-Schwartz</b> , Researcher, ARO Volcani Center - <b>Mechanisms to cope with water</b> <b>stress in forest trees at the semi-</b> <b>arid area in Israel</b>  <b>Rakefet David-Schwartz</b> 博士, 以色列农业研究中心研究员 - 处理 以色列半干旱地区森林树木水 压的机制
15:00-15:15	<b>Prof. Dani Steinberg</b> , ARO Volcani Center - Management of bacterial <b>canker of tomatoes grown under net in</b> <b>semi-arid conditions</b>  <b>Dani Steinberg</b> 教授, 以色列农业研究 中心 - 半干旱条件下对网下种植西红 柿的细菌性溃疡管理	15:00- 15:15	<b>Prof. Rene Castro-Salazar</b> , Assistant Director-General, FAO  <b>Rene Castro-Salazar</b> 教授, 联合 国粮食及农业组织助理总干事
15:15-15:30	<b>Dr. Meir Teitel</b> , Senior Scientist, ARO, Volcani Center - Methods for the <b>reduction of heat load in protected</b> <b>crops under warm climatic conditions</b>  <b>Meir Teitel</b> 博士, 以色列农业研究中 心高级科学家 - 温暖气候条件下减少 保护性作物热负荷的方法		
15:30-15:45	待通知		
15:45-17:45	<b>Closing Ceremony</b> 闭幕式		
17:45	<b>Gala Evening marking MASHAV's 60th Anniversary</b> 外交部国际合作中心成立60周年纪念晚会 (For Invitees only)		

(仅面向受邀人)